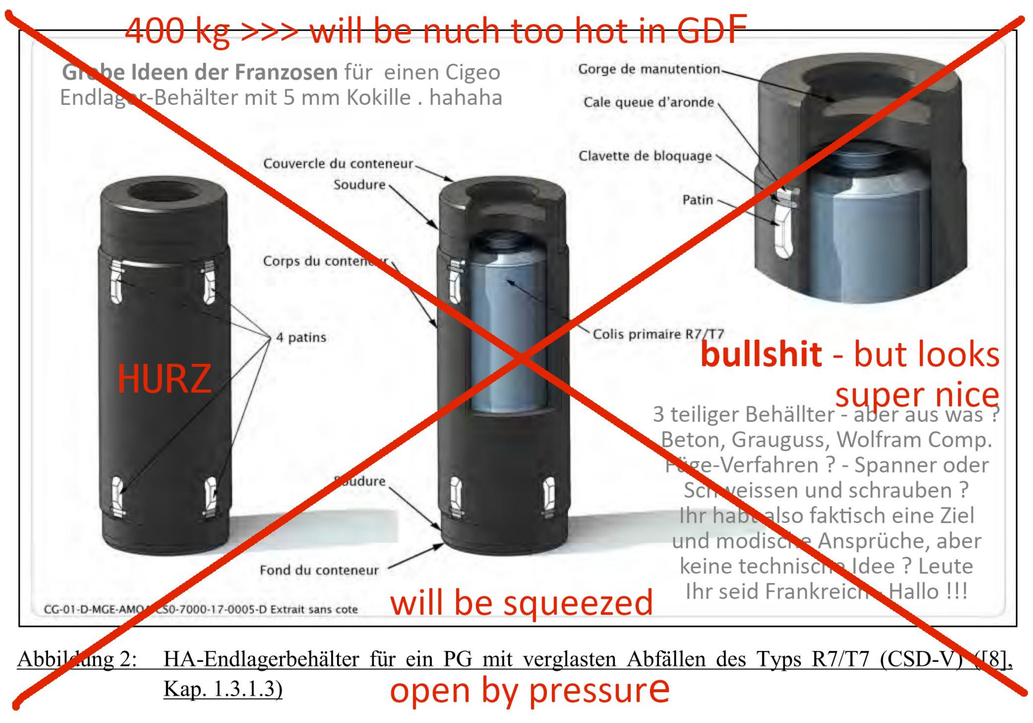
Conteneur de stockage définitif – ELB remplace le CSD-V
Final repository container – ELB replaces CSD-V
Endlager-Behälter – ELB ersetzt CSD-V

400 kg >>> will be nuch too hot in GDF



Grube Ideen der Franzosen für einen Cigeo Endlager-Behälter mit 5 mm Kokille . hahaha

HURZ

bullshit - but looks super nice

3 teiliger Behällter - aber aus was ? Beton, Grauguss, Wolfram Comp. Füge-Verfahren ? - Spanner oder Schweissen und schrauben ? Ihr habt also faktisch eine Ziel und modische Ansprüche, aber keine technische Idee ? Leute Ihr seid Frankreich - Hallo !!!

will be squeezed

Abbildung 2: HA-Endlagerbehälter für ein PG mit verglasten Abfällen des Typs R7/T7 (CSD-V) ([8], Kap. 1.3.1.3)

open by pressure

Conteneur

Acier inoxydable
hauteur 1 m 338
Diamètre 43 cm
Masse 92,5 kg

Colis

Verre borosilicate
volume 175 litres
masse déchets 400 kg
produits radioactifs 11 kg

a ~~400 kg content container~~ that heats up to 544 °C in GDF - **CAN NOT BE USED IN CIGEO GDF** France

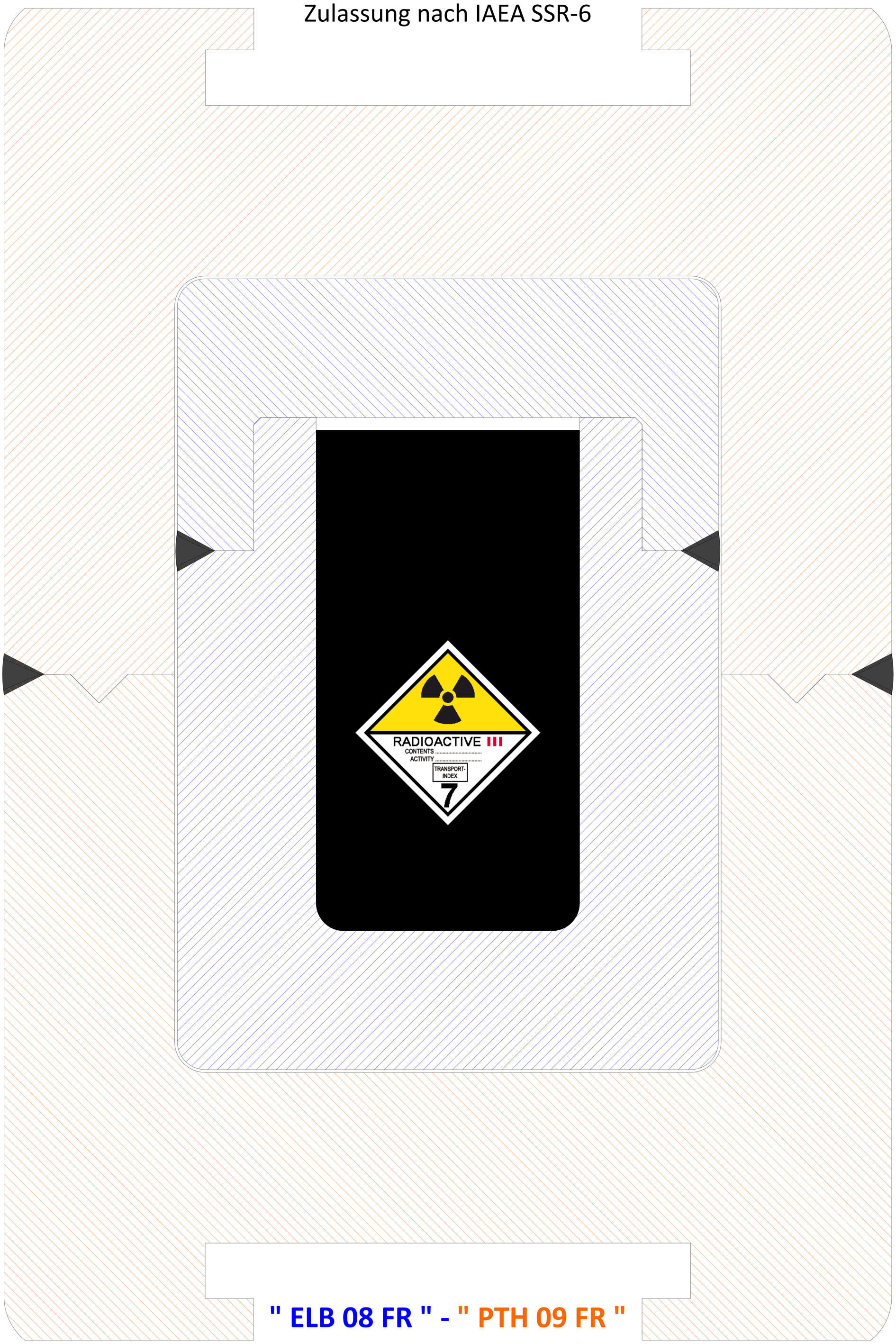
with ELB 08 FR in PTH 09 FR the HLW GDF CIGEO 2.1
max. 60,5 °C - only 70 °C are allowed in mudstone

CIGEO 2.1 Endlager-Behälter-Gebinde für Andra France

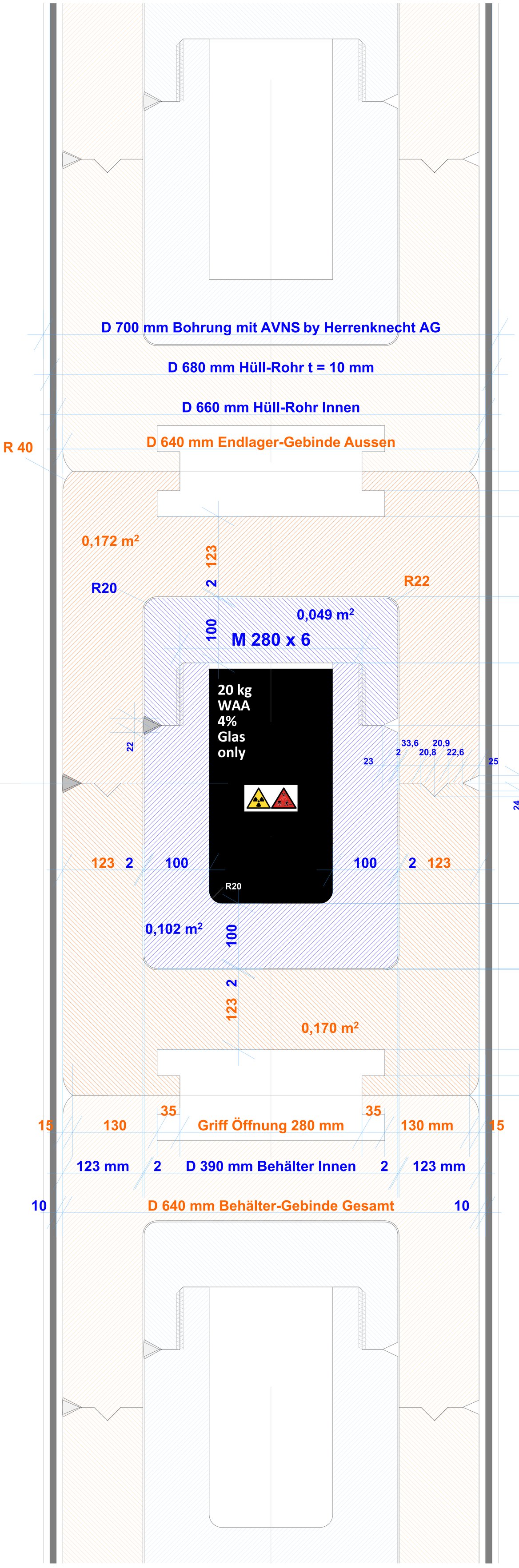
Inhalt : WAA 4 % Reste "nur Spalt-Produkte"

20 kg Inventar ! > 60,5 °C nach 37 J.

Zulassung nach IAEA SSR-6



" ELB 08 FR " - " PTH 09 FR "



CIGEO 2.1 Endlager-Behälter-Gebinde WAA 4 % Reste "Spalt-Produkte"

20 kg Inventar !

ELB 08 FR

PTH 09 FR

~~CSD-V entfällt~~

Edelstahl Behälter in Edelstahl-Hülle

Speziell für NASSE ! Endlager konzipiert

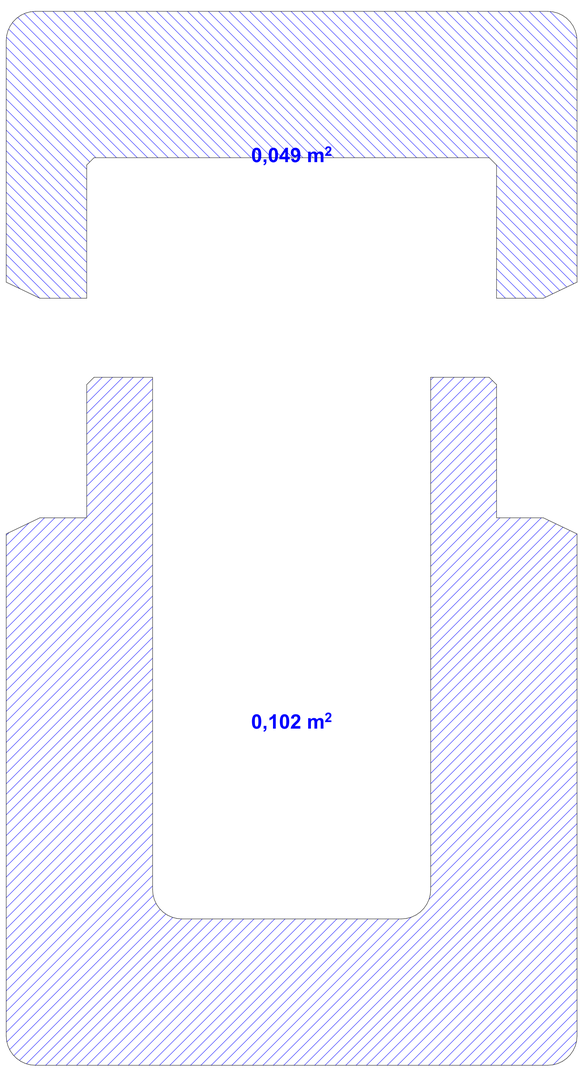
Final Genius Draft
Ing. Goebel 2026

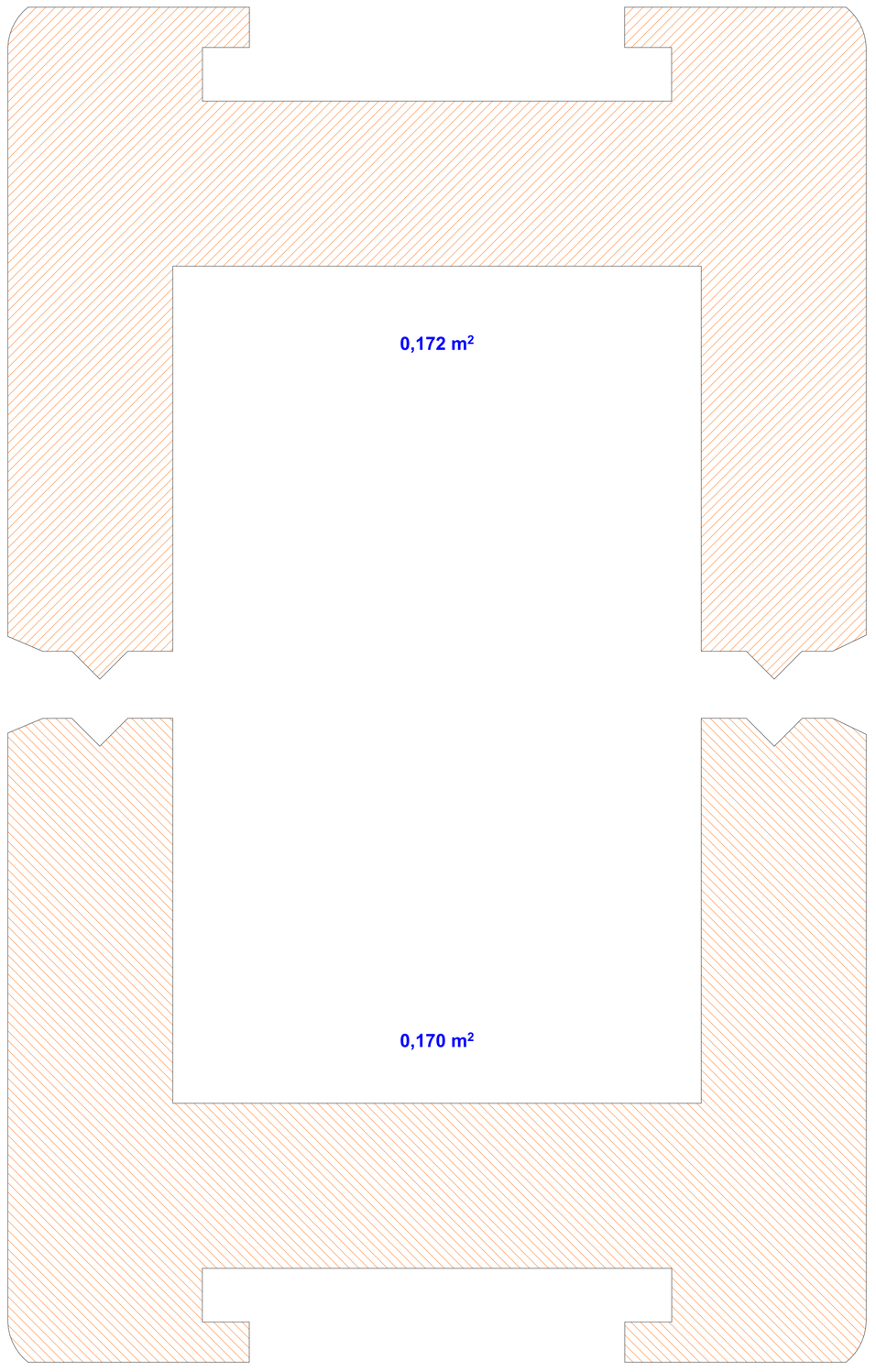
CIGEO 2.1 Endlager-
Behälter-Gebinde
Für Andra France
WAA 4 % Reste
"Spalt-Produkte"
20 kg Inventar !

" ELB 08 FR "
1.4571 Edelstahl

" PTH 09 FR "
1.4401 Edelstahl
Schmiede-Rohling

~~400 kg CSD-V entfällt~~





Massen-Drehteil
900.000 Stück !
9.000 Stk / Jahr

Edelstahl Behälter
in Edelstahl-Hülle

Speziell für NASSE !
Endlager konzipiert

Final Genius Draft
Ing. Goebel 2026

Conteneur de stockage définitif – ELB 08 FR in PTH 09 FR

Final repository container – 20 kg inventory - La Hague

Behälter für die Endlagerung – mit Schmelze befüllen

Fill with fission-product only - NO SPENT FUEL allowed